**Functions e Procedures**

*DANILLO ARAÚJO DE PAIVA*

*As*[*principais diferenças entre eles*](_blank)*são que a function sempre retorna um valor, não necessita de parâmetros de entrada e saída e pode ser chamada dentro de um procedimento.*

*Já o procedure nem sempre retorna um valor, pois é opcional, necessita de parâmetros de entrada e saída e não pode ser chamado dentro de uma função.*

*//-----------------------------------//-----------------------------------//-----------------------------------//*

*Uma empresa de vendas tem um banco de dados com informações sobre os seus produtos. Ela precisa criar um relatório que faça um levantamento diário da quantidade de produtos comprados por dia. Para ajudar a empresa, crie um procedure para agilizar esse processo.*

*CREATE PROCEDURE vendasDiarias (data\_compra date)*

*select \* from vendas where data = data\_compra*

*CALL vendasDiarias (‘2023-12-08’);*